



Elektrický vozík s plošinou obsluhy **ESE 120**

Výška zdvihu: 125 mm / Nosnost: 2000 kg

Tabuľka VDI

Označenie	1.1	Výrobca (skrátene označenie)		Jungheinrich
	1.2	Typová značka výrobcu		ESE 120
	1.3	Pohon		Elektrický
	1.4	Obsluha		S miestom na státie
	1.5	Nosnosť/závaž	Q kg	2000
	1.6	Vzdialenosť ťažiska bremena	c mm	600
	1.8	Vzdialenosť bremena	x mm	964
	1.9	Rázvor kolies	y mm	1595
Hmotnosti	2.1.1	Vlastná hmotnosť (vrát. batérie)	kg	857
	2.2	Zaťaženie nápravy s bremenom vpredu/vzadu	kg	1840 / 1017
	2.3	Zaťaženie nápravy bez bremena vpredu/vzadu	kg	215 / 642
Kolesá/podvozok	3.1	Pneumatiky		Polyuretán (PU)
	3.2	Veľkosť pneumatík, vpredu		Ø 230 x 77
	3.3	Rozmery pneumatík, vzadu		Ø 85x85
	3.4	Prídavné kolesá		Ø 140 x 57
	3.5	Kolesá, počet vpredu/vzadu (x = poháňané)		2 - 1x / 4
	3.6	Rozchod kolies, vpredu	b10 mm	485
	3.7	Rozchod kolies, vzadu	b11 mm	370
Základné rozmery	4.4	Zdvih (h3)	h3 mm	125
	4.15	Výška v spustenom stave	h13 mm	90
	4.19	Celková dĺžka	l1 mm	2024
	4.20	Dĺžka vrátane zadnej časti vidlíc	l2 mm	874
	4.21.1	Celková šírka	b1 mm	760
	4.22	Rozmery vidlice	s/e/l mm	55 x 170 x 1150
	4.25	Rozovretie na vonkajšiu hranu vidlíc	b5 mm	540
	4.32	Svetlá výška v strede rázvoru kolies	m2 mm	30
	4.34.2	Šírka pracovnej uličky (paleta 800 x 1200 pozdĺžne)	Ast mm	2274
	4.35	Polomer otáčania	Wa mm	1838
Výkonové údaje	5.1	Rýchlosť jazdy s bremenom/bez bremena	km/h	10 / 12,5
	5.2	Rýchlosť zdvihu s bremenom/bez bremena	m/s	0,04 / 0,05
	5.3	Rýchlosť spúšťania s bremenom/bez bremena	m/s	0,07 / 0,05
	5.8	Max. stúpavosť s bremenom/bez bremena	%	6 / 12
	5.10	Prevádzková brzda		generátorická

El. motor/elektronika	6.1	Motor pojazdu, výkon S2 60 min.	kW	2,8
	6.2	Motor zdvihového mechanizmu, výkon pri S3	kW	2
	6.3	Batéria podľa DIN 43531/35/36		B
	6.4	Napätie batérie/menovitá kapacita	V / Ah	24 / 375
	6.5	Hmotnosť batérie	kg	297
	6.6	Spotreba energie podľa cyklu VDI	kWh/h	0
	6.6.1	Spotreba energie podľa cyklu EN	kWh/h	0,35
	6.6.2	CO2 ekvivalent podľa EN16796	kg/h	0,2
Iné	8.1	Druh riadenia jazdy		AC
- Tento typový list podľa smernice VDI 2198 uvádza len technické hodnoty pre štandardné zariadenie. V prípade iných pneumatík, iných zdvíhacích zariadení, prídavných zariadení atď. môžu vzniknúť iné hodnoty				

Hodnoty v tabuľke platia pre priestor batérie L, dĺžku vidlíc 1 150 mm, nadvihnutý zdvih oporných ramien.

- č. VDI 1.8: Spustená nosná časť: x + 90 mm.
- č. VDI 1.9: Spustená nosná časť: y + 65 mm.
- č. VDI 4.20: Priestor batérie XL: l2 + 72 mm.
- č. VDI 4.34: Diagonálne podľa VDI: šírka pracovnej uličky + 188 mm.

Jungheinrich spol. s r. o.

Diaľničná cesta 17
SK-903 01 Senec
Tel. +420 2 49205811
Fax +420 2 49205812
info@jungheinrich.sk
www.jungheinrich.sk

Nemecké výrobné závody v
Norderstedte, Moosburgu a Landsbergu
sú certifikované, rovnako ako naše
centrum originálnych dielov v
Kaltenkirchene.

ISO 9001
ISO 14001

Manipulačná technika Jungheinrich
zodpovedá európskym bezpečnostným
požiadavkám.



 **JUNGHEINRICH**